ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	and		8 4 W		
O.I.P.E. CLASSIFIER		20	8114		
FORMALITY REVIEW	- UN	69916	9/19/190		
RESPONSE FORMALITY REVIEW		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1 1 1 1 1 1 1		

INDEX OF CLAIMS

✓Re	ejected N	Non-elected
=	lowed I	Interference
— (Through numeral) Ca	inceled A	Appeal
÷Re	estricted O	Objected

			_	\mathbf{H}		40	-	. ~	40				_	٦		 !
	ഥ	ain	rt	1	S	۲"		۲,		_	_		1	4	С	4
		12	8	1	13	1	"	11	1	1		1	1	1	1	ļ
	۽ ا	1	í	Y	١,	(C	1	16)	1	1	1			1 =	į١
•		۲,		2	а	3.	.	1			1		1		l E	:
7	Щ	Æ	Ì,	4	1	à,	13	13	<u> </u>	┺	4	↓_	╄	4	۳	4
		Œ	1	÷	4	ı۷	' ~	1	1	1		ı		1	1	1
	Г	1	2	ī.	í	Τ.	1	П	Τ	Т	1	Т	Т	7	Г	1
			3	1	4	+1	₩	╁╂	╁╾	+-	┿	┿	+	1	-	┪
	L			1	1	Ш	11	Ш	<u> L</u>	↓_	L	┸	1]	\perp	1
	l	13	4	٦,	M.	Ш	LL.	Ш	L				1_	.]	L	
	1	F	5	Т	Т	π	т	П	П		Т	Т	Т	7	Г	1
	4	17	5	+	#	#	##	11	╁╌	+	+-	╈	╈	┨	\vdash	t
	l		_	4.	₩-	H-	Н	Ц	┢	+	ļ	+	+-	4	⊢	4
٠				ı	Ŀ	X	\mathbf{Z}	Ľ	L	<u>1 </u>	<u></u>	L		_	L	⅃
		1.6	9	П	L	IN	Ш	١A	1		T	T-	T	1		1
÷	7	1.0	ə			1.4	17	1	,	1	1	1	\top	1		1
	Н			+	ı	¥¥	+÷	14	╆	+-	 	+-	+-	┨	⊢	+
	101	11		1		11	11	H	╄	Į.	1	┺	ㅗ	1	L	4
ı		1	1	Ш	1	П	ш	件	1		× .		1	1.	l	l
-	7	12	2	T	1	П	П	π	Ι-	T	1	T	T	1	Г	Ţ
į	41.	1:	_	+	H	H	††	tt	+-	+	+	†	╂	1		+
	-			4	₩.	+1	+4	#	-	+	 	╂	╄	-		4
•		14	4	. 1	1	П	П	Ш		<u> </u>		L_	I		Li	1
		Ŀ	5		П	Ŀ	П	Π	ŀ		П	П	Ι.,	1	П	T
•			7	ď	Н	Į.	Н	11	t -	1	+	†-	+	1	H	†
9		= F(F)	١	<u>. </u>	μ	10	+	<u>. </u>	↓	4-	╄	₽	╄	4		4
		W	1	=	<u> </u>	V	V	<u>_</u>	L	_	L	L	1		Ŀ	l
١		16	3			1				T	Т	Г]	\square	I
ġ.		18		QÎ	de			1			+	†-	✝	1	T	t
Ī	20			30	-				_	+-	٠.	⊢	Ļ.	4	1	+
Ċ		20	į	Ġ.	je.	1.4	>			-	1	l	Ė	Ι.	T	ı
Ś		20 21 22 24	ıT		12	3	4	0		- 1	1	Г	Τ.	1		Ŧ
ě		1	7	127		2	-		47	-	 	┝-	+	1		t
ŧ	74	124	4	23	×	2.5	7		<u> </u>	1		_	Ŀ	Į.,	L	4
i	國	2	3	3	ij.	7.33	1	3	: •	1	10,00	L	L	1	L	1
3	7	24	4	1	i	3	Г		Ī.		Г		Т	1	₽	T
:	250	25	:	1, 1	1		\vdash	┰	١	+-	+-	┢	╆┈	1	-	t
1	100	14	4	77	3	١.	ļ-		_	⊢	1	⊢	ļ٠	4	-	4
1		26	1	÷.	7. 1	١,			٠.		L	L		1		ľ
	2	27	1	ė,							I	Γ	I	1		I
1		28	it		×	7	Ť	-		+	1	H	t	1	-	t
		28	7			-	-	⊢	⊢	⊢	÷	⊢	╁	-	⊢	+
1		28	4	•	_	L		ᆫ	辶	ㄴ	Ľ	L	L]	ᆫ	1
1	2.	30	기		٠.	١.			١.							ł
ı		30	ı		: 1		T		Γ-	1		г	Т] ;		t
ı	S	1	+		<u> </u>	15	+-	-	1	\vdash	⊢	╁	┼	;	\vdash	+
1	*	34	1	A.	1	14	1:1	11	<u> </u>	Ļ.	١	L	1	1 ;	L	1
H	Ť	3.	1		8	Ŀ	L	L	L	L	l.	ŀ		!	l	ŀ
ŀ	-,1	34	ıŢ	7 -	Å	١.	1.	•	Г		Ι	Ι] ;	Г	T
ı	2	24	ť				7.		4	+	 	 	t	1		t
įŀ	<u> </u>	32 34 35 36	+	*		-	-	<u></u>	-	⊢	\vdash	1	⊢	{ _ }	\vdash	1
ĭ	¥	30	1	έl	C.	L	<u> </u>		_	L	L	L	上	ľ		ľ
	A	37	1				1.	1		1	1	_	Ī	1	1	1
Ø	k	38	ı	**	11		1			1	1	1	T	1 -	\vdash	t
1	77	=	+		-	-	Ι		┥	1	\vdash	\vdash	+	ı	 	ł
1		39 40 41 42	4	_	٠.	1	<u> </u>	_	L.		L.	L.	_	1.	Ŀ	ľ
ì		40	ŀ					-	ŀ		l	ĺ	١	1		ŀ
ł	Ž,	4	Ť	3	_	1		Ε.	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	┰	ĺ	\vdash	ţ
ı	**	H	+	-	5, 1	<u> </u>	μ.	\vdash	—	 	⊢	-	-	Į.	\vdash	+
- 1	76	42	1		Ŀ	L	L		L		L	L	L.	j	L	Ŀ
		43	ſ			Γ				_		Г Т	Γ	ŀ		Ī
ľ	7	44		\exists		Ι-	Н	-	┢	Н	H	\vdash	\vdash	1 .	Ι	ť
ŀ	-			4	-	-	Н	Щ	—	Щ	\vdash	\vdash	\vdash	[<u> </u>	ľ
L		45		'	<u></u>	L_	Ш		L	L		L	L	i	L	Ľ
		46	ľ]	П							i	Ι	
ı		47		╛		\vdash	Н	\vdash		Н	\vdash	\vdash	\vdash		$\overline{}$	t
ŀ	-			4			Н			Щ	Н		\vdash		<u> </u>	2
1	Щ	48		┙		<u> </u>	Ш						L		_	ľ
L		49		_	r]			1 7						١
ſ		50	T	╗	ŧ		П			П	П		М		_	ħ

<u></u>		т			—						
Ck	aim	_		,	,_	Da	ate	,	,		,_
	=		1	1	1	ı			1		
ਜ਼	Driginal	ı		1	-						1
Fig	ð			ı		İ	i	ļ	1		l
F	51	┢	┼┈	✝	+	╁╌	╁	╁	╁	╁	╆
┝	52	├	⊢	╆	+-	+	┿	+	╁╾	╁	⊢
<u> </u>	L	L.	ļ	↓_	ļ.,	L	╙	╙	╙	┺	┡
	53	ł	Ι.					1	[
	54		Г	Г	Г		Г	Π			Г
	55			П	Т		Ī	Г		Г	
Г	56	-	1	1	1		†	+		Τ	1
\vdash	57		 	╆╾	 	-	†-	\vdash	┢╌	┢	╁╴
├	58	-		┼	+-	╁╾	╁	⊢	⊢	⊢	⊢
-		-	١,	╀	⊢	╁	┼	╄	├	-	⊢
	59	_	┡	Ļ	 	ļ	┞	1	١.	_	⊢
	60	_	┖	L	<u> </u>				L	↓_	L
	61			L	L	L	l		Ι.		ľ
,	62			Γ	Γ	Γ		Γ	1	Γ	Π
	63	l	1	T	T					T	
_	64	Н	Г	t	\vdash	T	t^{-}	t^{-}	1	1	
	65	\vdash		+-	1	╁	+-	 	-	 	⊢
+	_	⊢	<u> </u>	├	-	├-	┼	₩	 	1	⊢
-	66	!	!	⊢	⊢	⊢	₽-	⊢	H	<u> </u>	┵
1	67	ᆫ	_	L	ᆫ	L	L	_	_	L	L
	68		L	L			١,				
_	69	,		Γ	Γ	Π			-		F
1	70		Г	Т		\vdash	,	Ι-	1	\vdash	1
Η	71		Z	H	╀	-	-	-	⊢	٠	۰
-	-		٠.	├ ─	⊨	 −	-	├-	L	⊢	٠٠٠
<u> </u>	72	j.	Ľ	L	┞-	┞	Ŀ	<u> </u>	┞	L	L
Ŀ	73	_	L.	<u> </u>	L	1_	L	L.	_	L	<u> </u>
	74	_		L	L	<u> </u>	L	<u> </u>			<u>.</u>
101	75				i	l					
	76			Г	П	Г			1	_	
	77		-	1	Ī	┢	 	-	t-	┢	Н
	78	_	\vdash	\vdash	H	Н	┢		⊢	Н	H
-	79		┝╌	├	┝╌	-	-	 -	⊢	-	-
\dashv	_			-	 -	<u> </u>	<u> </u>	Ļ.	⊢	⊢	<u> </u>
	80		L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	81	_	Ŀ	L	L	L_	L	_	L_	L	L
	82		L	L	L^{-}	L	L	L	L	L	Ĺ
	83		Π			Γ	Γ	Ī		Ι_	I _
	84		_		1	Г	Г	Ħ			
	85		\vdash	⇈	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	86		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -		\vdash	Н	\vdash
\dashv		_	⊢	├	 		├			-	
\dashv	87	_		\vdash	⊢	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>
	88			<u> </u>	╙	┖	┖	_	ᆫ	Щ	_
•	89				L	Ш					
1	90	- 1]		1	Ì		Ī .			
\neg	91				Г		Г				\Box
	92		-	\vdash	\vdash	\vdash	├-			\vdash	\vdash
_	$\overline{}$	_		⊢	\vdash	⊢		⊢	H	\vdash	_
	93			ļ		_		L	ا	إحبا	
	94			L				L		Ĺ	
T	95										
	96										_
_	97	_		Т	П		Н		Н	Н	
	98	-			\vdash		Н	\vdash	\dashv		
-	30				١		Ь	\vdash		_	

<u> </u>		1				_					
Cla	im	-			_	Da	te		,	_	
Final	Original										
F	101	-	1	⇈	1	T	 	H	╁	1	
\vdash	102		1-		┢	1-	╁─	╁	╁	\vdash	-
一	103		╀╌	 	H	\vdash	 	\vdash	╆╌	╁	H
H	104	1	-	 	╁	H	-	 	Η.	 	-
-	105	-	1	t	 	H	1	┢	┢┈	-	Н
	106	┢	_	<u> </u>		T	Ι.	 	1	_	Н
	107				1			_	1	1	Г
	108						\Box			Г	Г
	109	Г			Г					1	
П	110				<u> </u>		П	Г			-
	111				Г				•		Г
	112					Ī					Г
	113	Ĺ		Ľ		L		·			
	114	匚									
L	115	L	Ŀ.	ļ		L					Ĺ
_	116	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	匚	<u> </u>	L	L
	117	L	╙	<u> </u>		_	<u> </u>	L	_	L	L
L	118	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>			-	_	Ŀ	4	i
f	119	_	L	L			Щ	L	_ 1		_
	120	L	ᆫ	Ŀ	匚		-	Ŀ			
	121	1	\angle	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	$\overline{}$		3	11.7	
	122	_			١.,	Ŀ	-	F.			24
	123	-/	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	Н			£.5	1
Ш	124	_	<u> </u>	H	L	<u> </u> -				70	3
	125	_		-	-		H	H	Н		
	126 127	_	⊢	┝	\vdash	Н	-		Н	-	•
	128	_	\vdash	\vdash			Н	_		-	-
	129		-	-		\vdash		Н	Н	-	-
	130	-			-		Н	$\overline{}$		-	-
\rightarrow	131		Н	Н	-			Н	. •		_
	132		\vdash	П	\vdash						
	133		-	П		П					
	134			П		П	П			-	
	135					П				_	
	136										
_	137										
_	138										
	139		L.	Ш		Ц	L.	Ц		Ц	
	140	_		Ш		Ц		Ц			_
	141					Ш		Ш	Ц		
	142			Ш		Ш		Ц	_	_	_
	143		Ш	Ц	Щ			_	Ц	4	4
	144	_	·	Щ	_		4	_		4	_
	45	_	Ц					_	_	4	-
_	46	_	4	4			4	4	-	-	\dashv
	147	-	_	_	\dashv	\dashv		\dashv	-		
	148	-		\dashv			\dashv		\dashv	┥	ᅱ
-1	149 150	-	\dashv	-	-	-	- {	-	-	ᅱ	၂
		- 1	ı	•		ŀ		1			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

BEST AVAILABLE COPY